



TechDay 2025 Programm

04.06.2025			
Veranstaltung am Vorabend			
19:00	Meet & Greet (Geplante Teilnahme bei der Anmeldung bitte angeben)		
05.06.2025			
Konferenztag:			
	Vortragsraum 1	Vortragsraum 2	Betriebsführungen
08:45 – 09:30	Anmeldung		
09:30 – 09:45	Begrüßung	Begrüßung	
09:45 – 10:30	Konzepte für die sichere Lagerung von Elektronik Vom Lageraudit bis zur Konservierung über Jahrzehnte: Alterungsphänomene, Maßnahmen und Lagerbedingungen <i>(Christian Melzer & Birgit Staben)</i>	Elektrische Tests zur Qualitätssicherung Vom Stichprobentest bis Relifing: Welche Methoden gibt es? <i>(Gunter Mößinger)</i>	
10:30 – 11:00	Pause – Zeit für Gespräche und Netzwerken		
11:00 – 11:45	TAB Storage Financing Liquiditätsschonende Finanzierungskonzepte für die Langzeitlagerung <i>(Tobias Heyn & Gunter Mößinger)</i>	Kundenspezifisches Flashen von Baugruppen in Serienstückzahlen Individuelle Modulprogrammierung am Beispiel von Wireless Modulen <i>(Thomas Kuhn)</i>	A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH <i>(parallel dazu)</i>
11:45 – 11:50	Pause		
11:50 – 12:35	Sichere KI-Anwendungen: Risiken, Prüfungen, Regulierung Risiken verstehen, Prüfstrategien entwickeln, regulatorische Anforderungen meistern <i>(Vasilios Danos - TÜV Informationstechnik GmbH)</i>	State-of-the-Art-Werkstoffprüfung für Additive Fertigung und Elektronik Innovative Analytik für die Qualitätssicherung moderner Hochleistungswerkstoffe <i>(Thorsten Leist)</i>	B) Institut für Materialanalyse Einblick in die Analyselabore und das Langzeitlager
12:35 – 14:00	Mittagspause – Zeit für Gespräche und Netzwerken		
14:00 – 14:45	Reinigung in der Elektronik Sauberheitskriterien, Prozessqualifizierung und Prozessvalidierung <i>(Stefan Theil - factronix GmbH)</i>	PFAS-Verbot, kommt jetzt das Ende dieser Materialklasse? Ein Überblick über den Stand zum geplanten Verbot von per- und polyfluorierten Chemikalien mit Blick auf Elektronik, Medizin und Chemie. <i>(Thorsten Leist)</i>	A) Test- und Programmierlabore Einblick in die Laborbereiche der HTV GmbH <i>(parallel dazu)</i>
14:45 – 15:00	Pause		
15:00 – 15:45	Refreshing als Prozess Prozesslösungen: Rework, Wellenlöten, Double Dipping und Plasmareinigung in der Neuverzinnung <i>(Luca Grund)</i>	Ganzheitliche Digitalisierung von Geschäftsprozessen HTV - DB Creator: effiziente Entwicklung eines maßgeschneiderten ERP-Systems <i>(Thomas Kuhn)</i>	B) Institut für Materialanalyse Einblick in die Analyselabore und das Langzeitlager
15:45 – 15:50	Pause		
15:50 – 16:15	Abschlussrunde		

